

## Energia solare: gli impianti a termosifone TiSUN

TiSUN, un nome che racchiude in sé il connubio tra il Tirolo e il sole, un'azienda quindi fortemente attaccata al suo territorio, alle sue origini, che vuole cercare di offrire delle soluzioni per lo sfruttamento dell'energia del sole che siano sempre più efficienti, sempre più moderne, sempre più al passo con i tempi che corrono. Il lavoro di **TiSUN** è in continua crescita e in continuo sviluppo, un lavoro che vuole portare questa azienda a diventare sempre più importante nel panorama europeo e che vuole cercare di diventare sempre più responsabile nei confronti dell'ambiente in cui viviamo. Tra le novità TiSUN per il **solare** dobbiamo sicuramente ricordare gli impianti a termosifone. Andiamo a scoprire insieme di cosa si tratta.

## TiSUN solare, gli impianti a termosifone

Con il termine di impianti a termosifone si intendono quelle tipologie di impianti che ricavano il calore dall'energia dei raggi del sole in modo passivo. Si tratta cioè di sfruttare la convezione naturale per permettere lo scambio di calore, convezione resa possibile dalla circolazione di un fluido attraverso un sistema chiuso e verticale. Si tratta di un sistema davvero molto semplice da realizzare e da installare, sistema che quindi non necessita di spese particolarmente ingenti né per la sua installazione né per la sua manutenzione. Si tratta di un sistema inoltre che non ha bisogno di una pompa di stampo tradizionale per il suo funzionamento.

## TiSUN, le caratteristiche

Gli **impianti a termosifone di TiSUN** sono tutti in possesso di assorbitori ad arpa dotati di un rivestimento di ottima qualità che permette il massimo dell'efficienza. Sono inoltre in possesso di accumulatori con ottime proprietà di caricamento le cui dimensioni sono state realizzate appositamente per poter funzionare al meglio con questo genere di impianto. Gli accumulatori sono ben isolati dall'ambiente esterno, in questo modo si evitano perdite di calore e sprechi. Gli **impianti a termosifone TiSUN** possono essere montati direttamente sul tetto oppure possono essere montati in modo indipendente, questo dipende dalle vostre esigenze e dallo spazio che avete a disposizione. Lo spazio comunque non è un problema, questi impianti infatti sono davvero molto compatti in modo da poterli installare veramente ovunque. Vi ricordiamo che gli impianti a termosifone di TiSUN sono stati realizzati con saldature laser e con materiali di prima qualità in modo da permettere una lunga durata e il massimo della robustezza possibile sia all'usura che a tutti gli agenti atmosferici, per impianti che mantengono quindi inalterata nel tempo la loro efficienza.

Per avere maggiori informazioni sugli impianti a termosifone TiSUN e sul modo migliore per riuscire a sfruttare l'energia del sole vi consigliamo di visitare il sito internet ufficiale.

Keywords: TiSUN, TiSUN solare, sistema solare tisun, impianti a termosifone